



Соединитель CoolSplice

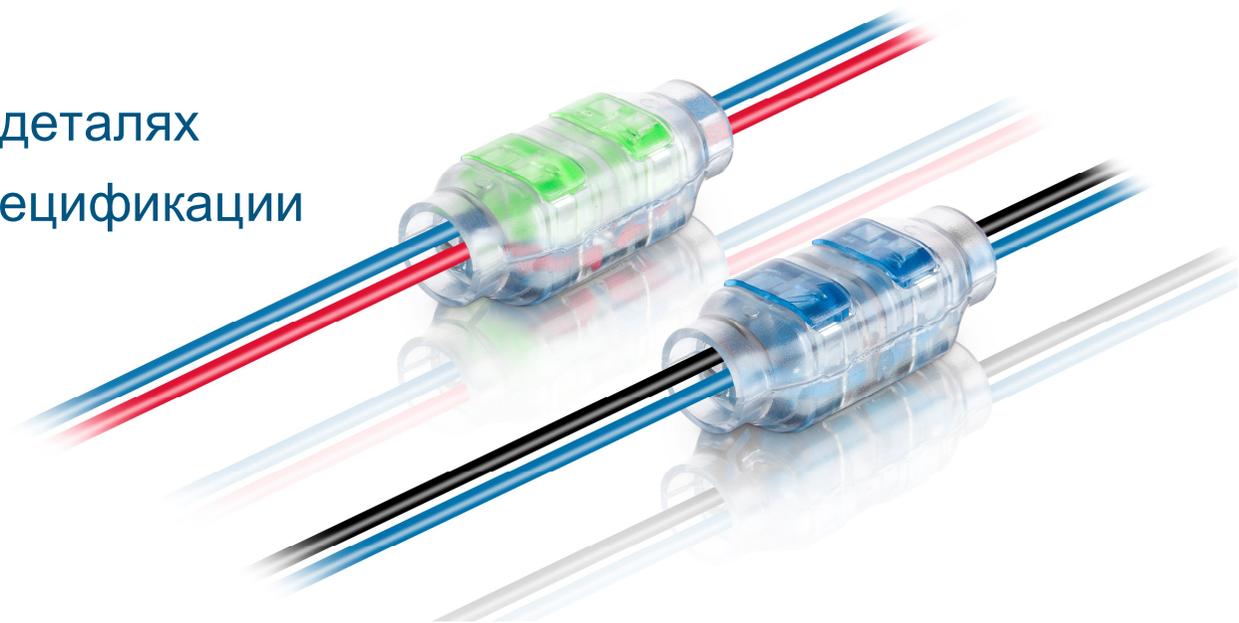
August 31, 2011

 **Tyco Electronics**

Соединитель CoolSplice

План

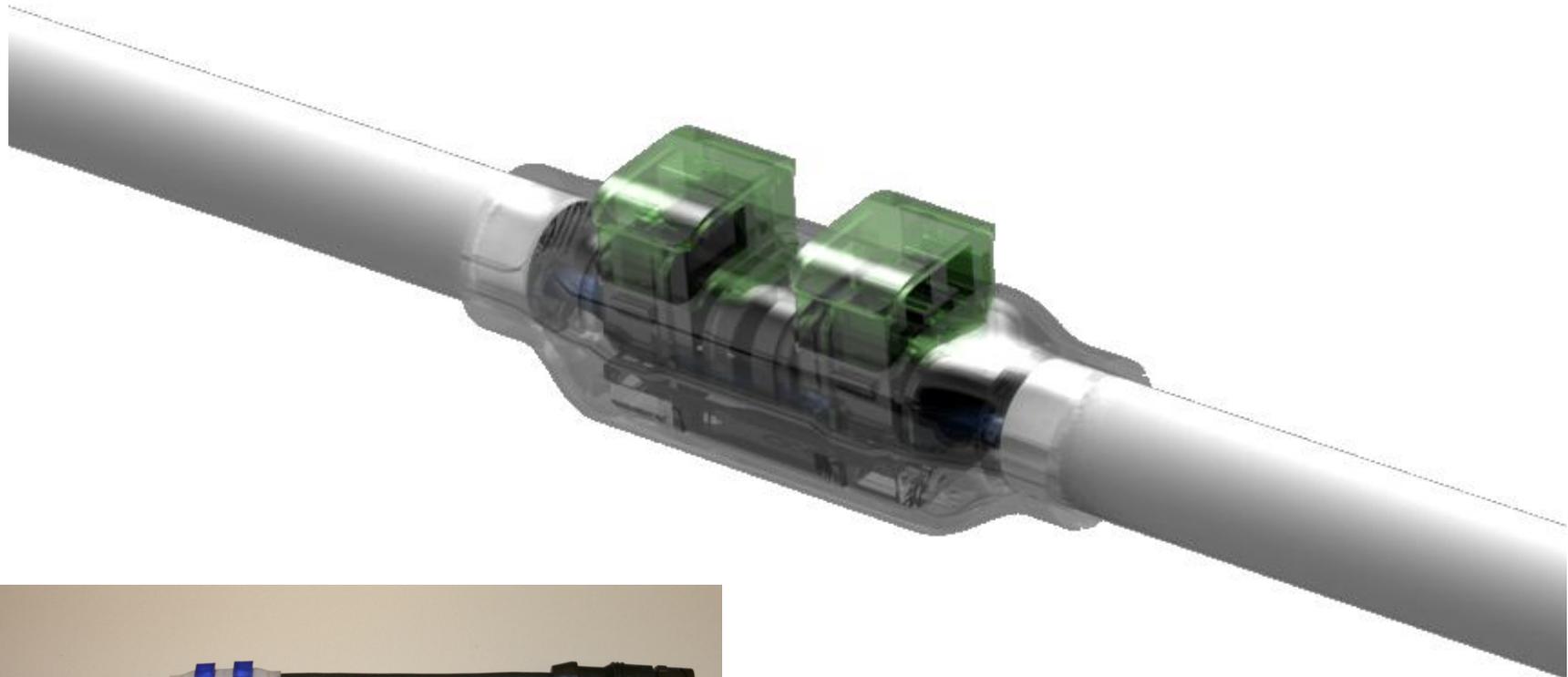
- Что это?
- Как он работает?
- Где его можно использовать?
- Свойства
- Преимущества
- Информация о деталях
- Технические спецификации



Соединитель CoolSplice

Что это?

Кабельный соединитель для соединения двух жил кабеля к двум жилам кабеля.



Соединитель CoolSplice

Что это?

Замена стандартной клеммной колодки



Соединитель CoolSplice

Как он работает?

Легко устанавливаемой при помощи стандартных плоскогубцев



Соединитель CoolSplice

Технические характеристики

В разобранном виде



Соединитель CoolSplice

Где его можна использовать?

- Световая арматура
 - Торговые холодильные камеры
 - Прилавки-витрины (Охлаждаемые)
 - Мебель
 - Внешнее освещение



Соединитель CoolSplice

Где его можно использовать?

- Инсталляции общего назначения с соединениями типа провод-провод (0.75 мм²/ AWG18)
 - Промышленные применения
 - Системы сигнализации
 - Аудио (недорогостоящие колонки)



Соединитель CoolSplice

Свойства

- Клавиши для легкого соединения
- Не требуется зачистка проводов
- Не требуются винты
- Легко сделать визуальный осмотр
- Внешний вид – тонкий, симметрический, глянцевый
- Помещается в отверстия дна.16 мм (5/8”) / пластмассовую трубку
- Нет острых углов
- Возможна герметизация (IP65)
- Подходит к одно- и многожильным кабелям
- Встроенная разгрузка натяжения
- Одобрен ассоциацией Kema
- Отвечает стандартам UL

Соединитель CoolSplice

Преимущества

- Экономия времени
- Снижает затраты
- Компактный
- Чистится
- Эстетический внешний вид
- Широкая сфера использования
- Отвечает общепринятым нормам безопасности



Соединитель CoolSplice

- Номера изделий
 - 293545-1 (версия без герметизации, зеленого цвета)
 - 293545-2 (версия с герметизацией, синего цвета)

Соединитель CoolSplice

Характеристики

- Подходят стандартные кабели для освещения; 0,75 мм² и AWG18 одно- и многожильные
- Диаметр ввода кабеля: 7,6 мм
- Диаметр ввода провода: 3,0 мм
- Диаметр соединителя: 13 мм
- Диаметр кабеля. Диапазон: 5,6 - 7,4 мм
- Диаметр ввода провода. Диапазон: 1,9 - 2,85 мм
- Напряжение: 230 В макс. Ток: 2.5 А макс. /
Напряжение : <50 В (среднеквадр.) переменного тока
<120 пост. тока Ток: 5 А макс.
- Температура: -40 - +65 °С
- Воспламеняемость: UL94V0
- Герметизация: IP 65 (на выбор)
- Нормативный документ: IEC 61984 (вкл. IEC 60352-4 и IEC 60664-1), UL1977
- Материалы: в перечне UL